Calamosaurus

Calamosaurus (signifiant « lézard des roseaux ») est un genre éteint de dinosaures théropodes du Crétacé inférieur retrouvé à l'Île de Wight, en Angleterre. Petit théropode carnivore, sa taille est estimée à 3−5 mètres de long[1].

L'holotype, BMNH R901, provient d'une strate datée du Barrémien de la formation géologique de Wessex (en). Il est constitué de deux vertèbres cervicales récupérées par William Fox (en).

Histoire

Au cours des années 1880, Richard Lydekker catalogue la collection de Fox. En 1889, il nomme l'espèce-type ***Calamospondylus*** *foxi*, notant la similarité des restes avec *Coelurus*[2]. Le nom spécifique est donné en l'honneur de Fox.

Le nom *Calamospondylus* est cependant déjà occupé (1866)[3]. Les deux genres seront par la suite régulièrement considérés comme synonymes malgré l'absence totale de matériel commun entre eux[4, 5, 6, 1].

Lydekker renomme le genre en 1891[7]. Il y classe également provisoirement le tibia BMNH R186, qui pourrait provenir d'une base de coelurosaure semblable aux Compsognathidae[1].

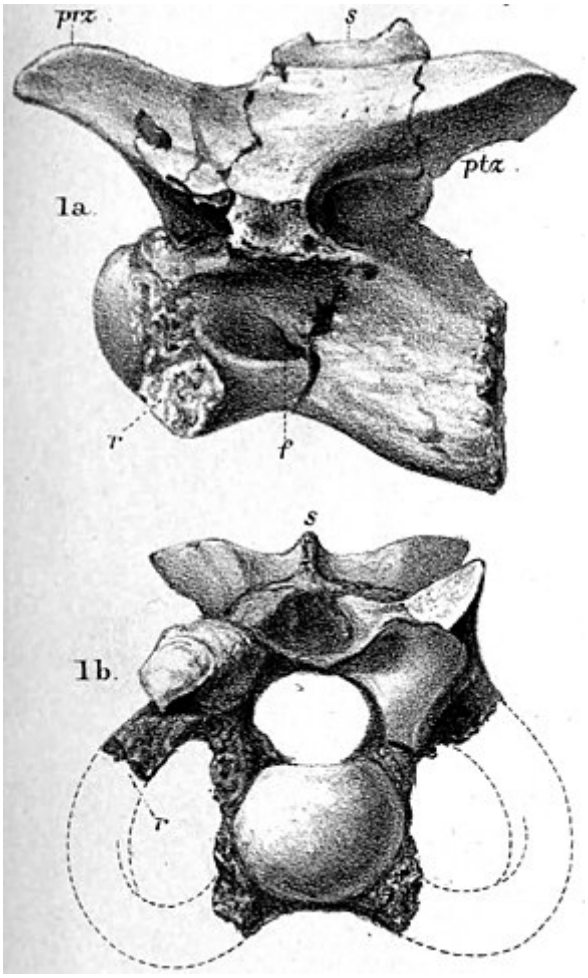
Il est considéré par certains chercheurs comme *nomen dubium*[8, 9].

Notes et références

(en) Cet article est partiellement ou en totalité issu de l'article de Wikipédia en anglais intitulé « Calamosaurus (https://en.wikipedia.org/wiki/Calamosaurus?oldid=615324915) » (voir la liste des auteurs (https://en.wikipedia.org/wiki/Calamosaurus?action=history)).

1. (en) D. Naish, S. Hutt et D. M. Martill, *Dinosaurs of the Isle of Wight.*, Londres, The Palaeontological Association, 2001 (ISBN 0-901702-72-2), « Saurischian dinosaurs 2: theropods », p. 242-309

Calamosaurus



Vertèbre cervicale de *Calamosaurus foxi*.

Classification

Règne	Animalia
Embranchement	Chordata
Classe	Sauropsida
Super-ordre	Dinosauria
Ordre	Saurischia
Sous-ordre	Theropoda
Clade	Tyrannoraptora
Famille	† Compsognathidae

2. (en) R. Lydekker, « On a coelurid dinosaur from the Wealden », *Geological Magazine*, vol. 6, 1889, p. 119-121
3. (en) W. D. Fox, « Another Wealden reptile », *Athenaeum*, 1866, p. 740
4. (en) W. E. Swinton, « The dinosaurs of the Isle of Wight », *Proceedings of the Geologists' Association*, vol. 47, nº 3, 1936, p. 204-220
5. (en) A. S. Romer, *Osteology of the Reptiles*, Chicago, University of Chicago Press, 1956 (ISBN 0-89464-985-X), p. 1-772
6. (en) R. Steel, *Handbuch der Paläoherpetologie/Encyclopedia of Paleoherpetology*, Stuttgart, Gustav Fischer Verlag, 1970, « Part 14. Saurischia », p. 1-87
7. (en) R. Lydekker, « On certain ornithosaurian and dinosaurian remains », *Quarterly Journal of the Geological Society of London*, vol. 47, 1891, p. 41-44
8. (en) D. B. Norman, *The Dinosauria*, Berkeley, University of California Press, 1990, 733 p. (ISBN 0-520-06727-4), « Problematic theropoda: "coelurosaurs" », p. 280-305
9. (en) T. R. Holtz Jr., R. E. Molnar et P. J. Currie, *The Dinosauria*, Berkeley, University of California Press, 2004, 2e éd. (ISBN 0-520-24209-2), « Basal Tetanurae », p. 71-110

Références taxinomiques

- (en) Référence *Paleobiology Database* : *Calamosaurus* Lydekker 1891 (http://fossilworks.org/bridge.pl?a=taxonInfo&taxon_no=66528)

Genre

† ***Calamosaurus***

Lydekker, 1891

Espèce

† ***Calamosaurus foxi***

Lydekker, 1889 (originellement sous le nom de *Calamospondylus*)

Sur les autres projets Wikimedia :

Calamosaurus (https://commons.wikimedia.org/wiki/Category:Calamosaurus?uselang=fr), sur Wikimedia Commons

Ce document provient de « https://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Calamosaurus&oldid=166240361 ».

La dernière modification de cette page a été faite le 10 janvier 2020 à 19:54.

Droit d'auteur : les textes sont disponibles sous licence Creative Commons attribution, partage dans les mêmes conditions ; d'autres conditions peuvent s'appliquer. Voyez les conditions d'utilisation pour plus de détails, ainsi que les crédits graphiques. En cas de réutilisation des textes de cette page, voyez comment citer les auteurs et mentionner la licence.
Wikipedia® est une marque déposée de la Wikimedia Foundation, Inc., organisation de bienfaisance régie par le paragraphe 501(c)(3) du code fiscal des États-Unis.